

# SZKOLNE PLANY NAUCZANIA

## Szkolne plany nauczania dla poszczególnych typów szkół i klas

### Plan nauczania

#### Technikum - klasa I A

Zawód: *technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki - 311515*

Podbudowa programowa: szkoła

podstawowa

przyjęta liczba tygodni nauki w roku szkolnym 2020/21

| Lp                                 |                             | Obowiązkowe zajęcia edukacyjne |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    | Liczba godzin tygodniowo w pięcioletnim cyklu kształcenia | Liczba godzin w pięcioletnim cyklu kształcenia |      |
|------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------|
|                                    |                             |                                | I  |    | II |    | III |    | IV |    | V  |    |                                                           |                                                |      |
|                                    |                             |                                | 38 |    | 34 |    | 36  |    | 36 |    | 30 |    |                                                           |                                                |      |
| Przedmioty ogólnokształcące        |                             |                                |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |                                                           |                                                |      |
| 1                                  | Język polski                | 3                              | 3  | 3  | 3  | 3  | 3   | 3  | 3  | 2  | 6  | 16 | 552                                                       |                                                |      |
| 2                                  | Język angielski             | 2                              | 2  | 2  | 2  | 2  | 2   | 3  | 3  | 2  | 4  | 12 | 414                                                       |                                                |      |
| 3                                  | Język niemiecki             | 2                              | 2  | 2  | 2  | 2  | 2   | 1  | 1  | 1  | 1  | 8  | 282                                                       |                                                |      |
| 4                                  | Muzyka                      | 1                              | 1  |    |    |    |     |    |    |    |    | 1  | 38                                                        |                                                |      |
| 5                                  | Historia                    | 2                              | 2  | 2  | 2  | 2  | 2   | 1  | 1  | 1  | 1  | 8  | 282                                                       |                                                |      |
| 6                                  | Wiedza o społeczeństwie     |                                |    |    |    |    |     | 1  | 1  | 1  | 1  | 2  | 66                                                        |                                                |      |
| 7                                  | Podstawy przedsiębiorczości |                                |    | 1  | 1  | 1  | 1   |    |    |    |    | 2  | 70                                                        |                                                |      |
| 8                                  | Geografia                   | 1                              | 1  | 1  | 1  | 1  | 1   | 1  | 1  |    |    | 4  | 144                                                       |                                                |      |
| 9                                  | Biologia                    | 1                              | 1  | 1  | 1  | 1  | 1   | 1  | 1  |    |    | 4  | 144                                                       |                                                |      |
| 10                                 | Chemia                      | 1                              | 1  | 1  | 1  | 1  | 1   | 1  | 1  |    |    | 4  | 144                                                       |                                                |      |
| 11                                 | Fizyka                      | 1                              | 1  | 1  | 1  | 1  | 1   | 1  | 1  |    |    | 4  | 144                                                       |                                                |      |
| 12                                 | Matematyka                  | 2                              | 2  | 2  | 2  | 3  | 3   | 3  | 3  | 2  | 6  | 14 | 480                                                       |                                                |      |
| 13                                 | Informatyka                 | 1                              | 1  | 1  | 1  | 1  | 1   |    |    |    |    | 3  | 108                                                       |                                                |      |
| 14                                 | Wychowanie fizyczne         | 3                              | 3  | 3  | 3  | 3  | 3   | 3  | 3  | 3  | 3  | 15 | 522                                                       |                                                |      |
| 15                                 | Edukacja dla bezpieczeństwa | 1                              | 1  |    |    |    |     |    |    |    |    | 1  | 38                                                        |                                                |      |
| 16                                 | Zajęcia z wychowawcą        | 1                              | 1  | 1  | 1  | 1  | 1   | 1  | 1  | 1  | 1  | 5  | 174                                                       |                                                |      |
| Łączna liczba godzin               |                             | 22                             |    | 21 |    | 22 |     | 20 |    | 13 |    | 23 |                                                           | 103                                            | 3602 |
| Przedmioty w zakresie rozszerzonym |                             |                                |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |                                                           |                                                |      |
| 17                                 | Matematyka                  | 1                              | 1  | 1  | 1  | 2  | 2   | 2  | 2  | 1  | 3  | 8  | 276                                                       |                                                |      |
| Łączna liczba godzin               |                             | 1                              |    | 1  |    | 2  |     | 2  |    | 1  |    | 3  |                                                           | 8                                              | 276  |

| <b>Kształcenie zawodowe teoretyczne</b>                                 |                                                              |      |     |      |     |      |     |    |   |    |   |       |      |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------|-----|------|-----|------|-----|----|---|----|---|-------|------|
| 18                                                                      | Bhp w rolnictwie                                             | 1    | 1   |      |     |      |     |    |   |    |   | 1     | 38   |
| 19                                                                      | Podstawy rolnictwa z zarysem działalności gospodarczej       | 2    | 2   | 1    | 1   |      |     |    |   |    |   | 3     | 110  |
| 20                                                                      | Podstawy konstrukcji maszyn                                  | 2    | 2   | 1    | 1   | 1    | 1   |    |   |    |   | 4     | 146  |
| 21                                                                      | Przepisy ruchu drogowego                                     |      |     | 1    | 1   | 1    | 1   |    |   |    |   | 2     | 70   |
| 22                                                                      | Język obcy zawodowy - j. angielski                           | 2    | 2   |      |     |      |     |    |   |    |   | 2     | 76   |
| 23                                                                      | Maszyny rolnicze                                             | 2    | 2   | 1    | 1   | 1    | 1   |    |   |    |   | 4     | 146  |
| 24                                                                      | Pojazdy rolnicze                                             | 2    | 2   | 1    | 1   | 1    | 1   |    |   |    |   | 4     | 146  |
| 25                                                                      | Podstawy elektrotechniki i elektroniki                       |      |     |      |     |      |     | 2  | 2 |    |   | 2     | 72   |
| 26                                                                      | Użytkowanie i obsługa systemów agrotechnicznych w rolnictwie |      |     |      |     |      |     | 3  | 3 | 6  |   | 6     | 198  |
| Łączna liczba godzin                                                    |                                                              | 11   |     | 5    |     | 4    |     | 5  |   | 6  | 0 | 28    | 1002 |
| <b>Kształcenie zawodowe praktyczne</b>                                  |                                                              |      |     |      |     |      |     |    |   |    |   |       |      |
| 27                                                                      | Obróbka materiałów                                           |      |     | 5    | 5   |      |     |    |   |    |   | 5     | 170  |
| 28                                                                      | Eksploatacja i naprawa maszyn rolniczych                     |      |     | 3    | 3   | 4    | 4   |    |   |    |   | 7     | 246  |
| 29                                                                      | Eksploatacja i naprawa pojazdów rolniczych                   |      |     |      |     | 4    | 4   |    |   |    |   | 4     | 144  |
| 30                                                                      | Eksploatacja systemów agrotechnicznych                       |      |     |      |     |      |     | 8  | 8 | 8  |   | 12    | 408  |
| Łączna liczba godzin                                                    |                                                              | 0    |     | 8    |     | 8    |     | 8  |   | 8  | 0 | 28    | 968  |
| Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych               |                                                              | 34   |     | 35   |     | 36   |     | 35 |   | 27 |   | 167   | 5848 |
| 1                                                                       | Wychowanie do życia w rodzinie *                             | 0,5  | 0,5 | 0,5  | 0,5 | 0,5  | 0,5 |    |   |    |   | 1,5   | 42   |
| 2                                                                       | Religia/etyka **                                             | 2    | 2   | 2    | 2   | 2    | 2   | 2  | 2 | 2  | 2 | 10    | 348  |
| 3                                                                       | Zajęcia wyrównawcze/pozalekcyjne inne                        | 1    | 1   | 1    | 1   | 1    | 1   | 1  | 1 |    |   | 4     | 144  |
| Łączna tygodniowa liczba godzin w szkole                                |                                                              | 37,5 |     | 38,5 |     | 39,5 |     | 38 |   | 29 |   | 182,5 | 6382 |
| Praktyka zawodowa - klasa II - 4 tygodnie i klasa III i IV – 2 tygodnie |                                                              |      |     |      |     |      |     |    |   |    |   |       | 160  |
| Doradztwo zawodowe - 10 godzin w 5-letnim cyklu nauczania               |                                                              |      |     |      |     |      |     |    |   |    |   |       |      |

\* zgodnie z odrębnymi przepisami

\*\* zgodnie z odrębnymi przepisami

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację ROL.02 odbędzie się w II semestrze klasy III

ROL.02 - Eksploatacja pojazdów i maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację ROL.08 odbędzie się w I semestrze klasy V

ROL.08 - Eksploatacja systemów mechatronicznych w rolnictwie

## ***Plan nauczania***

**Technikum - klasa I A**

**Zawód: technik żywienia i usług gastronomicznych - 343404**

*Podbudowa programowa: szkoła*

*podstawowa*

*przyjęta liczba tygodni nauki w roku szkolnym 2020/2021*

| Lp                                 | Obowiązkowe zajęcia edukacyjne |    |   |    |   |     |   |    |   |    |   | Liczba godzin tygodniowo w pięcioletnim cyklu kształcenia | Liczba godzin w pięcioletnim cyklu kształcenia |     |      |
|------------------------------------|--------------------------------|----|---|----|---|-----|---|----|---|----|---|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----|------|
|                                    |                                | I  |   | II |   | III |   | IV |   | V  |   |                                                           |                                                |     |      |
|                                    |                                | 38 |   | 34 |   | 36  |   | 36 |   | 30 |   |                                                           |                                                |     |      |
| Przedmioty ogólnokształcące        |                                |    |   |    |   |     |   |    |   |    |   |                                                           |                                                |     |      |
| 1                                  | Język polski                   | 3  | 3 | 3  | 3 | 3   | 3 | 3  | 3 | 2  | 6 | 16                                                        | 552                                            |     |      |
| 2                                  | Język angielski                | 2  | 2 | 2  | 2 | 2   | 2 | 3  | 3 | 2  | 4 | 12                                                        | 414                                            |     |      |
| 3                                  | Język niemiecki                | 2  | 2 | 2  | 2 | 2   | 2 | 1  | 1 | 1  | 1 | 8                                                         | 282                                            |     |      |
| 4                                  | muzyka                         | 1  | 1 |    |   |     |   |    |   |    |   | 1                                                         | 38                                             |     |      |
| 5                                  | Historia                       | 2  | 2 | 2  | 2 | 2   | 2 | 1  | 1 | 1  | 1 | 8                                                         | 282                                            |     |      |
| 6                                  | Wiedza o społeczeństwie        |    |   |    |   |     |   | 1  | 1 | 1  | 1 | 2                                                         | 66                                             |     |      |
| 7                                  | Podstawy przedsiębiorczości    |    |   | 1  | 1 | 1   | 1 |    |   |    |   | 2                                                         | 70                                             |     |      |
| 8                                  | Geografia                      | 1  | 1 | 1  | 1 | 1   | 1 | 1  | 1 |    |   | 4                                                         | 144                                            |     |      |
| 9                                  | Biologia                       | 1  | 1 | 1  | 1 | 1   | 1 | 1  | 1 |    |   | 4                                                         | 144                                            |     |      |
| 10                                 | Chemia                         | 1  | 1 | 1  | 1 | 1   | 1 | 1  | 1 |    |   | 4                                                         | 144                                            |     |      |
| 11                                 | Fizyka                         | 1  | 1 | 1  | 1 | 1   | 1 | 1  | 1 |    |   | 4                                                         | 144                                            |     |      |
| 12                                 | Matematyka                     | 2  | 2 | 2  | 2 | 3   | 3 | 3  | 3 | 2  | 6 | 14                                                        | 480                                            |     |      |
| 13                                 | Informatyka                    | 1  | 1 | 1  | 1 | 1   | 1 |    |   |    |   | 3                                                         | 108                                            |     |      |
| 14                                 | Wychowanie fizyczne            | 3  | 3 | 3  | 3 | 3   | 3 | 3  | 3 | 3  | 3 | 15                                                        | 522                                            |     |      |
| 15                                 | Edukacja dla bezpieczeństwa    | 1  | 1 |    |   |     |   |    |   |    |   | 1                                                         | 38                                             |     |      |
| 16                                 | Zajęcia z wychowawcą           | 1  | 1 | 1  | 1 | 1   | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 | 5                                                         | 174                                            |     |      |
| Łączna liczba godzin               |                                | 22 |   | 21 |   | 22  |   | 20 |   | 13 |   | 23                                                        |                                                | 103 | 3602 |
| Przedmioty w zakresie rozszerzonym |                                |    |   |    |   |     |   |    |   |    |   |                                                           |                                                |     |      |
| 17                                 | Biologia                       | 1  | 1 | 1  | 1 | 2   | 2 | 2  | 2 | 1  | 3 | 8                                                         | 276                                            |     |      |
| Łączna liczba godzin               |                                | 1  |   | 1  |   | 2   |   | 2  |   | 1  |   | 3                                                         |                                                | 8   | 276  |
| Kształcenie zawodowe teoretyczne   |                                |    |   |    |   |     |   |    |   |    |   |                                                           |                                                |     |      |

|                                                                         |                                                    |      |     |      |     |      |     |    |   |    |   |       |      |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------|-----|------|-----|------|-----|----|---|----|---|-------|------|
| 18                                                                      | Wyposażenie i zasady bezpieczeństwa w gastronomii  | 2    | 2   |      |     |      |     |    |   |    |   | 2     | 76   |
| 19                                                                      | Technologia gastronomiczna                         | 4    | 4   | 2    | 2   | 2    | 2   |    |   |    |   | 8     | 292  |
| 20                                                                      | Organizacja produkcji gastronomicznej              |      |     | 1    | 1   | 2    | 2   | 4  | 4 | 2  |   | 8     | 280  |
| 21                                                                      | Zasady żywienia i planowania żywienia              |      |     |      |     | 2    | 2   | 4  | 4 | 4  |   | 8     | 276  |
| 22                                                                      | Język obcy zawodowy - j. angielski                 |      |     |      |     | 1    | 1   | 1  | 1 |    |   | 2     | 72   |
| Łączna liczba godzin                                                    |                                                    | 6    |     | 3    |     | 7    |     | 9  |   | 6  | 0 | 28    | 996  |
| <b>Kształcenie zawodowe praktyczne</b>                                  |                                                    |      |     |      |     |      |     |    |   |    |   |       |      |
| 23                                                                      | Pracownia gastronomiczna                           | 5    | 5   | 4    | 4   | 5    | 5   |    |   |    |   | 14    | 506  |
| 24                                                                      | Zajęcia praktyczne - przygotowanie i wydawanie dań |      |     | 6    | 6   |      |     |    |   |    |   | 6     | 204  |
| 25                                                                      | Pracownia wykonywania usług gastronomicznych       |      |     |      |     |      |     | 4  | 4 | 8  |   | 8     | 264  |
| Łączna liczba godzin                                                    |                                                    | 5    |     | 10   |     | 5    |     | 4  |   | 8  | 0 | 28    | 974  |
| Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych               |                                                    | 34   |     | 35   |     | 36   |     | 35 |   | 27 |   | 167   | 5848 |
| 1                                                                       | Wychowanie do życia w rodzinie *                   | 0,5  | 0,5 | 0,5  | 0,5 | 0,5  | 0,5 |    |   |    |   | 1,5   | 42   |
| 2                                                                       | Religia/etyka **                                   | 2    | 2   | 2    | 2   | 2    | 2   | 2  | 2 | 2  | 2 | 10    | 348  |
| 3                                                                       | Zajęcia wyrównawcze/pozalekcyjne inne              | 1    | 1   | 1    | 1   | 1    | 1   | 1  | 1 |    |   | 4     | 144  |
| Łączna tygodniowa liczba godzin w szkole                                |                                                    | 37,5 |     | 38,5 |     | 39,5 |     | 38 |   | 29 |   | 182,5 | 6382 |
| Praktyka zawodowa - klasa II - 4 tygodnie i klasa III i IV – 2 tygodnie |                                                    |      |     |      |     |      |     |    |   |    |   |       | 160  |
| Doradztwo zawodowe - 10 godzin w 5-letnim cyklu nauczania               |                                                    |      |     |      |     |      |     |    |   |    |   |       |      |

\* zgodnie z odrębnymi przepisami

\*\* zgodnie z odrębnymi przepisami

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację HGT.02 odbędzie się w II semestrze klasy III

HGT.02 - Przygotowanie i wydawanie dań

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację HGT.12 odbędzie się w I semestrze klasy V

HGT.012 - Organizacja żywienia i usług gastronomicznych

## ***Plan nauczania***

**Technikum - klasa I A**

**Zawód: technik usług fryzjerskich 514105**

*Podbudowa programowa: szkoła podstawowa*

przyjęta liczba tygodni nauki w roku szkolnym 2020/21

| podstawowa |                                | przyjęta liczba tygodni nauki w roku szkolnym 2020/21 |    |     |    |    |  |  |  |  |  | Liczba godzin tygodniowo w pięcioletnim cyklu kształcenia | Liczba godzin w pięcioletnim cyklu kształcenia |
|------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------|----|-----|----|----|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Lp         | Obowiązkowe zajęcia edukacyjne |                                                       |    |     |    |    |  |  |  |  |  |                                                           |                                                |
|            |                                | I                                                     | II | III | IV | V  |  |  |  |  |  |                                                           |                                                |
|            |                                | 38                                                    | 34 | 36  | 36 | 30 |  |  |  |  |  |                                                           |                                                |

**Przedmioty ogólnokształcące**

| Przedmioty ogólnokształcące |                             |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |     |     |      |
|-----------------------------|-----------------------------|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|----|-----|-----|------|
| 1                           | Język polski                | 3  | 3 | 3  | 3 | 3  | 3 | 3  | 3 | 2  | 6 | 16 | 552 |     |      |
| 2                           | Język angielski             | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 2 | 3  | 3 | 2  | 4 | 12 | 414 |     |      |
| 3                           | Język niemiecki             | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 2 | 1  | 1 | 1  | 1 | 8  | 282 |     |      |
| 4                           | muzyka                      | 1  | 1 |    |   |    |   |    |   |    |   | 1  | 38  |     |      |
| 5                           | Historia                    | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 2 | 1  | 1 | 1  | 1 | 8  | 282 |     |      |
| 6                           | Wiedza o społeczeństwie     |    |   |    |   |    |   | 1  | 1 | 1  | 1 | 2  | 66  |     |      |
| 7                           | Podstawy przedsiębiorczości |    |   | 1  | 1 | 1  | 1 |    |   |    |   | 2  | 70  |     |      |
| 8                           | Geografia                   | 1  | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 |    |   | 4  | 144 |     |      |
| 9                           | Biologia                    | 1  | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 |    |   | 4  | 144 |     |      |
| 10                          | Chemia                      | 1  | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 |    |   | 4  | 144 |     |      |
| 11                          | Fizyka                      | 1  | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 |    |   | 4  | 144 |     |      |
| 12                          | Matematyka                  | 2  | 2 | 2  | 2 | 3  | 3 | 3  | 3 | 2  | 6 | 14 | 480 |     |      |
| 13                          | Informatyka                 | 1  | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 |    |   |    |   | 3  | 108 |     |      |
| 14                          | Wychowanie fizyczne         | 3  | 3 | 3  | 3 | 3  | 3 | 3  | 3 | 3  | 3 | 15 | 522 |     |      |
| 15                          | Edukacja dla bezpieczeństwa | 1  | 1 |    |   |    |   |    |   |    |   | 1  | 38  |     |      |
| 16                          | Zajęcia z wychowawcą        | 1  | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 | 5  | 174 |     |      |
| Łączna liczba godzin        |                             | 22 |   | 21 |   | 22 |   | 20 |   | 13 |   | 23 |     | 103 | 3602 |

**Przedmioty w zakresie rozszerzonym**

|                      |                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |
|----------------------|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-----|
| 17                   | Język angielski | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 8 | 276 |
| Łączna liczba godzin |                 | 1 |   | 1 |   | 2 |   | 2 |   | 1 | 3 | 8 | 276 |

### **Kształcenie zawodowe teoretyczne**

|                                                                         |                                                  |      |     |      |     |      |     |    |   |    |   |       |      |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------|-----|------|-----|------|-----|----|---|----|---|-------|------|
| 18                                                                      | Podstawy i zasady bezpieczeństwa we fryzjerstwie | 2    | 2   | 2    | 2   |      |     |    |   |    |   | 4     | 144  |
| 19                                                                      | Techniki fryzjerskie                             | 2    | 2   | 3    | 3   | 3    | 3   |    |   |    |   | 8     | 286  |
| 20                                                                      | Kreowanie wizerunku                              |      |     |      |     | 1    | 1   | 4  | 4 | 5  |   | 7,5   | 255  |
| 21                                                                      | Projektowanie i dokumentacja fryzur              |      |     |      |     | 2    | 2   | 4  | 4 | 5  |   | 8,5   | 291  |
| 22                                                                      | Język obcy zawodowy - j. angielski               | 1    | 1   | 1    | 1   |      |     |    |   |    |   | 2     | 72   |
| Łączna liczba godzin                                                    |                                                  | 5    |     | 6    |     | 6    |     | 8  |   | 10 | 0 | 30    | 1048 |
| <b>Kształcenie zawodowe praktyczne</b>                                  |                                                  |      |     |      |     |      |     |    |   |    |   |       |      |
| 23                                                                      | Pracownia wykonywania i stylizacji fryzur        | 6    | 6   | 7    | 7   | 6    | 6   |    |   |    |   | 19    | 682  |
| 24                                                                      | Pracownia wizualizacji                           |      |     |      |     |      |     | 5  | 5 | 4  |   | 7     | 240  |
| Łączna liczba godzin                                                    |                                                  | 6    |     | 7    |     | 6    |     | 5  |   | 4  | 0 | 26    | 922  |
| <b>Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych</b>        |                                                  | 34   |     | 35   |     | 36   |     | 35 |   | 27 |   | 167   | 5848 |
| 1                                                                       | Wychowanie do życia w rodzinie *                 | 0,5  | 0,5 | 0,5  | 0,5 | 0,5  | 0,5 |    |   |    |   | 1,5   | 42   |
| 2                                                                       | Religia/etyka **                                 | 2    | 2   | 2    | 2   | 2    | 2   | 2  | 2 | 2  | 2 | 10    | 348  |
| 3                                                                       | Zajęcia wyrównawcze/pozalekcyjne inne            | 1    | 1   | 1    | 1   | 1    | 1   | 1  | 1 |    |   | 4     | 144  |
| Łączna tygodniowa liczba godzin w szkole                                |                                                  | 37,5 |     | 38,5 |     | 39,5 |     | 38 |   | 29 |   | 182,5 | 6382 |
| Praktyka zawodowa - klasa II - 4 tygodnie i klasa III i IV – 2 tygodnie |                                                  |      |     |      |     |      |     |    |   |    |   |       | 160  |
| Doradztwo zawodowe - 10 godzin w 5-letnim cyklu nauczania               |                                                  |      |     |      |     |      |     |    |   |    |   |       |      |

\* zgodnie z odrębnymi przepisami

\*\* zgodnie z odrębnymi przepisami

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację FRK.01 odbędzie się w II semestrze klasy III

FRK.01 - Wykonywanie usług fryzjerskich

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację FRK.03 odbędzie się w I semestrze klasy V

FRK.03 - Projektowanie i wykonywanie fryzur

**Plan nauczania**

**Technikum - klasa II A**

Zawód: **technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki - 311515**

Podbudowa programowa: **gimnazjum**

przyjęta liczba tygodni nauki w roku szkolnym 2020/201

| Lp                                        | Obowiązkowe zajęcia edukacyjne                     |    |   |    |   |     |   |    |    | Liczba godzin tygodniowo w czteroletnim cyklu kształcenia | Liczba godzin w czteroletnim cyklu kształcenia |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|----|---|----|---|-----|---|----|----|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|                                           |                                                    | I  |   | II |   | III |   | IV |    |                                                           |                                                |
|                                           |                                                    | 38 |   | 34 |   | 34  |   | 30 |    |                                                           |                                                |
| <b>Przedmioty ogólnokształcące</b>        |                                                    |    |   |    |   |     |   |    |    |                                                           |                                                |
| 1                                         | Język polski                                       | 3  | 3 | 3  | 3 | 3   | 3 | 2  | 4  | 12                                                        | 408                                            |
| 2                                         | Język angielski                                    | 2  | 2 | 2  | 2 | 2   | 2 | 1  | 3  | 8                                                         | 272                                            |
| 3                                         | Język niemiecki                                    | 2  | 2 | 1  | 1 | 2   | 2 | 1  | 3  | 7                                                         | 238                                            |
| 4                                         | Historia                                           | 1  | 1 | 1  | 1 |     |   |    |    | 2                                                         | 72                                             |
| 5                                         | Wiedza o społeczeństwie                            | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 6                                         | Wiedza o kulturze                                  | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 7                                         | Podstawy przedsiębiorczości                        | 1  | 1 | 1  | 1 |     |   |    |    | 2                                                         | 72                                             |
| 8                                         | Geografia                                          | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 9                                         | Biologia                                           | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 10                                        | Chemia                                             | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 11                                        | Fizyka                                             | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 12                                        | Matematyka                                         | 3  | 3 | 2  | 2 | 2   | 2 | 2  | 4  | 10                                                        | 340                                            |
| 13                                        | Informatyka                                        | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 14                                        | Edukacja dla bezpieczeństwa                        | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 15                                        | Zajęcia z wychowawcą                               | 1  | 1 | 1  | 1 | 1   | 1 | 1  | 1  | 4                                                         | 136                                            |
| 16                                        | Wychowanie fizyczne                                | 3  | 3 | 3  | 3 | 3   | 3 | 3  | 3  | 12                                                        | 408                                            |
| Łączna liczba godzin                      |                                                    | 24 |   | 14 |   | 13  |   | 10 | 18 | 65                                                        | 2250                                           |
| <b>Przedmioty w zakresie rozszerzonym</b> |                                                    |    |   |    |   |     |   |    |    |                                                           |                                                |
| 17                                        | Matematyka                                         |    |   | 1  | 1 | 2   | 2 | 2  | 4  | 6                                                         | 192                                            |
| 18                                        | Geografia                                          |    |   | 2  | 2 | 2   | 2 | 2  | 6  | 8                                                         | 256                                            |
| 19                                        | Historia i społeczeństwo - przedmiot uzupełniający |    |   |    |   | 2   | 2 | 1  | 3  | 4                                                         | 128                                            |

| Łączna liczba godzin                                               |                                                              | 0  | 3  | 6  | 5 | 13 | 18  | 576  |     |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----|----|----|---|----|-----|------|-----|
| Kształcenie zawodowe teoretyczne                                   |                                                              |    |    |    |   |    |     |      |     |
| 20                                                                 | Bhp w rolnictwie                                             | 1  | 1  |    |   |    |     | 1    | 38  |
| 21                                                                 | Podstawy rolnictwa                                           | 1  | 1  | 1  | 1 |    |     | 2    | 72  |
| 22                                                                 | Podstawy działalności gospodarczej                           |    |    | 1  | 1 |    |     | 1    | 34  |
| 23                                                                 | Podstawy konstrukcji maszyn                                  | 2  | 2  |    |   | 2  | 2   | 4    | 144 |
| 24                                                                 | Przepisy ruchu drogowego                                     | 1  | 1  | 1  | 1 |    |     | 2    | 72  |
| 25                                                                 | Język obcy zawodowy - j. angielski                           |    |    |    |   | 1  | 1   | 1    | 34  |
| 26                                                                 | Maszyny rolnicze                                             |    |    | 3  | 3 | 2  | 2   | 5    | 170 |
| 27                                                                 | Pojazdy rolnicze                                             |    |    | 3  | 3 | 2  | 2   | 5    | 170 |
| 28                                                                 | Podstawy elektrotechniki i elektroniki                       |    |    |    |   | 2  | 2   | 2    | 68  |
| 29                                                                 | Użytkowanie i obsługa systemów agrotechnicznych w rolnictwie |    |    |    |   |    | 8   | 4    | 120 |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                              | 5  | 9  | 9  | 8 | 0  | 27  | 922  |     |
| Kształcenie zawodowe praktyczne                                    |                                                              |    |    |    |   |    |     |      |     |
| 30                                                                 | Obróbka materiałów                                           | 6  | 6  |    |   |    |     | 6    | 228 |
| 31                                                                 | Eksploatacja i naprawa maszyn rolniczych                     |    |    | 4  | 4 | 4  | 4   | 8    | 272 |
| 32                                                                 | Eksploatacja i naprawa pojazdów rolniczych                   |    |    | 4  | 4 | 4  | 4   | 8    | 272 |
| 33                                                                 | Eksploatacja systemów agrotechnicznych                       |    |    |    |   |    | 6   | 3    | 90  |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                              | 6  | 8  | 8  | 6 | 0  | 25  | 862  |     |
| Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych          |                                                              | 35 | 34 | 36 | 0 |    | 105 | 4610 |     |
| 1                                                                  | Wychowanie do życia w rodzinie *                             |    |    |    |   |    |     | 0    | 0   |
| 2                                                                  | Religia/etyka **                                             | 2  | 2  | 2  | 2 | 2  | 2   | 8    | 272 |
| Łączna tygodniowa liczba godzin w szkole                           |                                                              | 37 | 36 | 38 | 2 |    | 113 | 4882 |     |
| Praktyka zawodowa - klasa II - 4 tygodnie i klasa III – 4 tygodnie |                                                              |    |    |    |   |    |     | 160  |     |

\* zgodnie z odrębnymi przepisami

\*\* zgodnie z odrębnymi przepisami

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację ROL.02 odbędzie się w II semestrze klasy III

ROL.02 - Eksploatacja pojazdów i maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację ROL.08 odbędzie się w I semestrze klasy IV

ROL.08 - Eksploatacja systemów mechatronicznych w rolnictwie

# Plan nauczania

## Technikum - klasa II A

Zawód: **technik żywienia i usług gastronomicznych - 343404**

Podbudowa programowa: **gimnazjum** przyjęta liczba tygodni nauki w roku szkolnym 2020/2021

| Lp                                        | Obowiązkowe zajęcia edukacyjne                     |    |   |    |   |     |   |    |    | Liczba godzin tygodniowo w czteroletnim cyklu kształcenia | Liczba godzin w czteroletnim cyklu kształcenia |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|----|---|----|---|-----|---|----|----|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|                                           |                                                    | I  |   | II |   | III |   | IV |    |                                                           |                                                |
|                                           |                                                    | 38 |   | 34 |   | 34  |   | 30 |    |                                                           |                                                |
| <b>Przedmioty ogólnokształcące</b>        |                                                    |    |   |    |   |     |   |    |    |                                                           |                                                |
| 1                                         | Język polski                                       | 3  | 3 | 3  | 3 | 3   | 3 | 2  | 4  | 12                                                        | 408                                            |
| 2                                         | Język angielski                                    | 2  | 2 | 2  | 2 | 2   | 2 | 1  | 3  | 8                                                         | 272                                            |
| 3                                         | Język niemiecki                                    | 2  | 2 | 1  | 1 | 2   | 2 | 1  | 3  | 7                                                         | 238                                            |
| 4                                         | Historia                                           | 1  | 1 | 1  | 1 |     |   |    |    | 2                                                         | 72                                             |
| 5                                         | Wiedza o społeczeństwie                            | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 6                                         | Wiedza o kulturze                                  | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 7                                         | Podstawy przedsiębiorczości                        | 1  | 1 | 1  | 1 |     |   |    |    | 2                                                         | 72                                             |
| 8                                         | Geografia                                          | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 9                                         | Biologia                                           | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 10                                        | Chemia                                             | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 11                                        | Fizyka                                             | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 12                                        | Matematyka                                         | 3  | 3 | 2  | 2 | 2   | 2 | 2  | 4  | 10                                                        | 340                                            |
| 13                                        | Informatyka                                        | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 14                                        | Edukacja dla bezpieczeństwa                        | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 15                                        | Zajęcia z wychowawcą                               | 1  | 1 | 1  | 1 | 1   | 1 | 1  | 1  | 4                                                         | 136                                            |
| 16                                        | Wychowanie fizyczne                                | 3  | 3 | 3  | 3 | 3   | 3 | 3  | 3  | 12                                                        | 408                                            |
| Łączna liczba godzin                      |                                                    | 24 |   | 14 |   | 13  |   | 10 | 18 | 65                                                        | 2250                                           |
| <b>Przedmioty w zakresie rozszerzonym</b> |                                                    |    |   |    |   |     |   |    |    |                                                           |                                                |
| 17                                        | Język angielski                                    |    |   | 1  | 1 | 2   | 2 | 2  | 4  | 6                                                         | 192                                            |
| 18                                        | Biologia                                           |    |   | 2  | 2 | 2   | 2 | 2  | 6  | 8                                                         | 256                                            |
| 19                                        | Historia i społeczeństwo - przedmiot uzupełniający |    |   |    |   | 2   | 2 | 1  | 3  | 4                                                         | 128                                            |

|                                                                    |                                                    |    |    |    |    |     |      |     |    |     |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----|----|----|----|-----|------|-----|----|-----|
| Łączna liczba godzin                                               |                                                    | 0  | 3  | 6  | 5  | 13  | 18   | 576 |    |     |
| Kształcenie zawodowe teoretyczne                                   |                                                    |    |    |    |    |     |      |     |    |     |
| 20                                                                 | Wyposażenie i zasady bezpieczeństwa w gastronomii  | 2  | 2  |    |    |     |      |     | 2  | 76  |
| 21                                                                 | Technologia gastronomiczna                         | 3  | 3  | 2  | 2  | 3   | 3    |     | 8  | 284 |
| 22                                                                 | Organizacja produkcji gastronomicznej              |    |    | 1  | 1  | 2   | 2    | 6   | 6  | 192 |
| 23                                                                 | Zasady żywienia                                    | 2  | 2  | 1  | 1  | 2   | 2    | 4   | 7  | 238 |
| 24                                                                 | Język obcy zawodowy - j. angielski                 |    |    | 2  | 2  |     |      |     | 2  | 68  |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                    | 7  | 6  | 7  | 10 | 0   | 25   | 858 |    |     |
| Kształcenie zawodowe praktyczne                                    |                                                    |    |    |    |    |     |      |     |    |     |
| 25                                                                 | Pracownia gastronomiczna                           | 3  | 3  | 4  | 4  | 5   | 5    |     | 12 | 420 |
| 26                                                                 | Zajęcia praktyczne - przygotowanie i wydawanie dań |    |    | 6  | 6  |     |      |     | 6  | 204 |
| 27                                                                 | Pracownia wykonywania usług gastronomicznych       |    |    |    |    | 4   | 4    | 6   | 7  | 226 |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                    | 3  | 10 | 9  | 6  | 0   | 25   | 850 |    |     |
| Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych          |                                                    | 34 | 33 | 35 | 31 | 133 | 0    |     |    |     |
| 1                                                                  | Wychowanie do życia w rodzinie *                   |    |    |    |    |     |      |     | 0  | 0   |
| 2                                                                  | Religia/etyka **                                   | 2  | 2  | 2  | 2  | 2   | 2    | 2   | 8  | 272 |
| Łączna tygodniowa liczba godzin w szkole                           |                                                    | 36 | 35 | 37 | 33 | 141 | 4806 |     |    |     |
| Praktyka zawodowa - klasa II - 4 tygodnie i klasa III – 4 tygodnie |                                                    |    |    |    |    |     |      | 280 |    |     |

\* zgodnie z odrębnymi przepisami

\*\* zgodnie z odrębnymi przepisami

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację HGT.02 odbędzie się w II semestrze klasy III

HGT.02 - Przygotowanie i wydawanie dań

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację HGT.12 odbędzie się w I semestrze klasy IV

HGT.12 - Organizacja żywienia i usług gastronomicznych

# Plan nauczania

## Technikum - klasa II A

Zawód: **technik usług fryzjerskich - 514105**

Podbudowa programowa: **gimnazjum**

przyjęta liczba tygodni nauki w roku szkolnym 2020/2021

| Lp                                        | Obowiązkowe zajęcia edukacyjne                     |    |   |    |   |     |   |    |    | Liczba godzin tygodniowo w czteroletnim cyklu kształcenia | Liczba godzin w czteroletnim cyklu kształcenia |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|----|---|----|---|-----|---|----|----|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|                                           |                                                    | I  |   | II |   | III |   | IV |    |                                                           |                                                |
|                                           |                                                    | 38 |   | 34 |   | 34  |   | 30 |    |                                                           |                                                |
| <b>Przedmioty ogólnokształcące</b>        |                                                    |    |   |    |   |     |   |    |    |                                                           |                                                |
| 1                                         | Język polski                                       | 3  | 3 | 3  | 3 | 3   | 3 | 2  | 4  | 12                                                        | 408                                            |
| 2                                         | Język angielski                                    | 2  | 2 | 2  | 2 | 2   | 2 | 1  | 3  | 8                                                         | 272                                            |
| 3                                         | Język niemiecki                                    | 2  | 2 | 1  | 1 | 2   | 2 | 1  | 3  | 7                                                         | 238                                            |
| 4                                         | Historia                                           | 1  | 1 | 1  | 1 |     |   |    |    | 2                                                         | 72                                             |
| 5                                         | Wiedza o społeczeństwie                            | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 6                                         | Wiedza o kulturze                                  | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 7                                         | Podstawy przedsiębiorczości                        | 1  | 1 | 1  | 1 |     |   |    |    | 2                                                         | 72                                             |
| 8                                         | Geografia                                          | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 9                                         | Biologia                                           | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 10                                        | Chemia                                             | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 11                                        | Fizyka                                             | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 12                                        | Matematyka                                         | 3  | 3 | 2  | 2 | 2   | 2 | 2  | 4  | 10                                                        | 340                                            |
| 13                                        | Informatyka                                        | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 14                                        | Edukacja dla bezpieczeństwa                        | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 15                                        | Zajęcia z wychowawcą                               | 1  | 1 | 1  | 1 | 1   | 1 | 1  | 1  | 4                                                         | 136                                            |
| 16                                        | Wychowanie fizyczne                                | 3  | 3 | 3  | 3 | 3   | 3 | 3  | 3  | 12                                                        | 408                                            |
| Łączna liczba godzin                      |                                                    | 24 |   | 14 |   | 13  |   | 10 | 18 | 65                                                        | 2250                                           |
| <b>Przedmioty w zakresie rozszerzonym</b> |                                                    |    |   |    |   |     |   |    |    |                                                           |                                                |
| 17                                        | j.ang.rozsz.                                       |    |   | 1  | 1 | 2   | 2 | 2  | 4  | 6                                                         | 192                                            |
| 18                                        | Biologia                                           |    |   | 2  | 2 | 2   | 2 | 2  | 6  | 8                                                         | 256                                            |
| 19                                        | Historia i społeczeństwo - przedmiot uzupełniający |    |   |    |   | 2   | 2 | 1  | 3  | 4                                                         | 128                                            |

|                                                                    |                                                  |    |   |    |   |    |   |    |   |    |  |     |    |      |  |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----|---|----|---|----|---|----|---|----|--|-----|----|------|--|
| Łączna liczba godzin                                               |                                                  | 0  |   | 3  |   | 6  |   | 5  |   | 13 |  | 18  |    | 576  |  |
| Kształcenie zawodowe teoretyczne                                   |                                                  |    |   |    |   |    |   |    |   |    |  |     |    |      |  |
| 20                                                                 | Podstawy i zasady bezpieczeństwa we fryzjerstwie | 2  | 2 | 1  | 1 |    |   |    |   |    |  |     | 3  | 110  |  |
| 21                                                                 | Techniki fryzjerskie                             | 2  | 2 | 5  | 5 | 4  | 4 |    |   |    |  |     | 11 | 382  |  |
| 22                                                                 | Kreowanie wizerunku                              |    |   | 1  | 1 | 1  | 1 | 8  |   |    |  |     | 6  | 188  |  |
| 23                                                                 | Projektowanie i dokumentacja fryzur              |    |   |    |   | 2  | 2 | 2  |   |    |  |     | 3  | 98   |  |
| 24                                                                 | Język obcy zawodowy - j. angielski               |    |   |    |   | 1  | 1 | 2  |   |    |  |     | 2  | 64   |  |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                  | 4  |   | 7  |   | 8  |   | 12 |   | 0  |  | 25  |    | 842  |  |
| Kształcenie zawodowe praktyczne                                    |                                                  |    |   |    |   |    |   |    |   |    |  |     |    |      |  |
| 25                                                                 | Pracownia wykonywania i stylizacji fryzur        | 5  | 5 | 7  | 7 | 7  | 7 |    |   |    |  |     | 19 | 666  |  |
| 26                                                                 | Pracownia wizualizacji                           |    |   | 3  | 3 | 2  | 2 | 2  |   |    |  |     | 6  | 200  |  |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                  | 5  |   | 10 |   | 9  |   | 2  |   | 0  |  | 25  |    | 866  |  |
| Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych          |                                                  | 33 |   | 34 |   | 36 |   | 30 |   |    |  | 133 |    | 1732 |  |
| 1                                                                  | Wychowanie do życia w rodzinie *                 |    |   |    |   |    |   |    |   |    |  |     | 0  | 0    |  |
| 2                                                                  | Religia/etyka **                                 | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 2 |    |  |     | 8  | 272  |  |
| Łączna tygodniowa liczba godzin w szkole                           |                                                  | 35 |   | 36 |   | 38 |   | 32 |   |    |  | 141 |    | 4806 |  |
| Praktyka zawodowa - klasa II - 4 tygodnie i klasa III – 4 tygodnie |                                                  |    |   |    |   |    |   |    |   |    |  | 280 |    |      |  |

\* zgodnie z odrębnymi przepisami

\*\* zgodnie z odrębnymi przepisami

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację FRK.01 odbędzie się w II semestrze klasy III

FRK.01 - Wykonywanie usług fryzjerskich

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację FRK.03 odbędzie się w I semestrze klasy IV

FRK.03 - Projektowanie i wykonywanie fryzur

**Technikum - klasa II B**

*Podbudowa programowa: szkoła podstawowa*

przyjęta liczba tygodni nauki w roku szkolnym 2020/201

[illegible]

|                                                                         |                                                              |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |     |      |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|-----|------|
| 19                                                                      | Podstawy rolnictwa z zarysem działalności gospodarczej       | 2  | 2 | 1  | 1 |    |   |    |   |    |   | 3   | 110  |
| 20                                                                      | Podstawy konstrukcji maszyn                                  | 2  | 2 | 1  | 1 | 1  | 1 |    |   |    |   | 4   | 146  |
| 21                                                                      | Przepisy ruchu drogowego                                     |    |   | 1  | 1 | 1  | 1 |    |   |    |   | 2   | 70   |
| 22                                                                      | Język obcy zawodowy - j. angielski                           | 2  | 2 |    |   |    |   |    |   |    |   | 2   | 76   |
| 23                                                                      | Maszyny rolnicze                                             | 2  | 2 | 1  | 1 | 1  | 1 |    |   |    |   | 4   | 146  |
| 24                                                                      | Pojazdy rolnicze                                             | 2  | 2 | 1  | 1 | 1  | 1 |    |   |    |   | 4   | 146  |
| 25                                                                      | Podstawy elektrotechniki i elektroniki                       |    |   |    |   |    |   | 2  | 2 |    |   | 2   | 72   |
| 26                                                                      | Użytkowanie i obsługa systemów agrotechnicznych w rolnictwie |    |   |    |   |    |   | 3  | 3 | 6  |   | 6   | 198  |
| Łączna liczba godzin                                                    |                                                              | 11 |   | 5  |   | 4  |   | 5  |   | 6  | 0 | 28  | 1002 |
| <b>Kształcenie zawodowe praktyczne</b>                                  |                                                              |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |     |      |
| 27                                                                      | Obróbka materiałów                                           |    |   | 5  | 5 |    |   |    |   |    |   | 5   | 170  |
| 28                                                                      | Eksploatacja i naprawa maszyn rolniczych                     |    |   | 3  | 3 | 4  | 4 |    |   |    |   | 7   | 246  |
| 29                                                                      | Eksploatacja i naprawa pojazdów rolniczych                   |    |   |    |   | 4  | 4 |    |   |    |   | 4   | 144  |
| 30                                                                      | Eksploatacja systemów agrotechnicznych                       |    |   |    |   |    |   | 8  | 8 | 8  |   | 12  | 408  |
| Łączna liczba godzin                                                    |                                                              | 0  |   | 8  |   | 8  |   | 8  |   | 8  | 0 | 28  | 968  |
| Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych               |                                                              | 34 |   | 35 |   | 36 |   | 35 |   | 27 |   | 167 | 5848 |
| 1                                                                       | Wychowanie do życia w rodzinie *                             |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   | 0   | 0    |
| 2                                                                       | Religia/etyka **                                             | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 2 | 10  | 348  |
| 3                                                                       | Zajęcia wyrównawcze/pozalekcyjne inne                        | 1  | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 |    |   | 4   | 144  |
| Łączna tygodniowa liczba godzin w szkole                                |                                                              | 37 |   | 38 |   | 39 |   | 38 |   | 29 |   | 181 | 6340 |
| Praktyka zawodowa - klasa II - 4 tygodnie i klasa III i IV – 2 tygodnie |                                                              |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |     | 160  |
| Doradztwo zawodowe - 10 godzin w 5-letnim cyklu nauczania               |                                                              |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |     |      |

\* zgodnie z odrębnymi przepisami

\*\* zgodnie z odrębnymi przepisami

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację ROL.02 odbędzie się w II semestrze klasy III

ROL.02 - Eksploatacja pojazdów i maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację ROL.08 odbędzie się w I semestrze klasy V

ROL.08 - Eksploatacja systemów mechatronicznych w rolnictwie

**Technikum - klasa II B**

*Podbudowa programowa: szkoła podstawowa*

| Lp                                        | Obowiązkowe zajęcia edukacyjne | przyjęta liczba tygodni nauki w roku szkolnym 2020/2021 |    |     |    |    |   |    |   |    |   | Liczba godzin tygodniowo w pięcioletnim cyklu kształcenia | Liczba godzin w pięcioletnim cyklu kształcenia |     |      |
|-------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------|----|-----|----|----|---|----|---|----|---|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----|------|
|                                           |                                |                                                         |    |     |    |    |   |    |   |    |   |                                                           |                                                |     |      |
|                                           |                                | I                                                       | II | III | IV | V  |   |    |   |    |   |                                                           |                                                |     |      |
|                                           |                                | 38                                                      |    | 34  |    | 36 |   | 36 |   | 30 |   |                                                           |                                                |     |      |
| <b>Przedmioty ogólnokształcące</b>        |                                |                                                         |    |     |    |    |   |    |   |    |   |                                                           |                                                |     |      |
| 1                                         | Język polski                   | 3                                                       | 3  | 3   | 3  | 3  | 3 | 3  | 3 | 2  | 6 | 16                                                        | 552                                            |     |      |
| 2                                         | Język angielski                | 2                                                       | 2  | 2   | 2  | 2  | 2 | 3  | 3 | 2  | 4 | 12                                                        | 414                                            |     |      |
| 3                                         | Język niemiecki                | 2                                                       | 2  | 2   | 2  | 2  | 2 | 1  | 1 | 1  | 1 | 8                                                         | 282                                            |     |      |
| 4                                         | muzyka                         | 1                                                       | 1  |     |    |    |   |    |   |    |   | 1                                                         | 38                                             |     |      |
| 5                                         | Historia                       | 2                                                       | 2  | 2   | 2  | 2  | 2 | 1  | 1 | 1  | 1 | 8                                                         | 282                                            |     |      |
| 6                                         | Wiedza o społeczeństwie        |                                                         |    |     |    |    |   | 1  | 1 | 1  | 1 | 2                                                         | 66                                             |     |      |
| 7                                         | Podstawy przedsiębiorczości    |                                                         |    | 1   | 1  | 1  | 1 |    |   |    |   | 2                                                         | 70                                             |     |      |
| 8                                         | Geografia                      | 1                                                       | 1  | 1   | 1  | 1  | 1 | 1  | 1 |    |   | 4                                                         | 144                                            |     |      |
| 9                                         | Biologia                       | 1                                                       | 1  | 1   | 1  | 1  | 1 | 1  | 1 |    |   | 4                                                         | 144                                            |     |      |
| 10                                        | Chemia                         | 1                                                       | 1  | 1   | 1  | 1  | 1 | 1  | 1 |    |   | 4                                                         | 144                                            |     |      |
| 11                                        | Fizyka                         | 1                                                       | 1  | 1   | 1  | 1  | 1 | 1  | 1 |    |   | 4                                                         | 144                                            |     |      |
| 12                                        | Matematyka                     | 2                                                       | 2  | 2   | 2  | 3  | 3 | 3  | 3 | 2  | 6 | 14                                                        | 480                                            |     |      |
| 13                                        | Informatyka                    | 1                                                       | 1  | 1   | 1  | 1  | 1 |    |   |    |   | 3                                                         | 108                                            |     |      |
| 14                                        | Wychowanie fizyczne            | 3                                                       | 3  | 3   | 3  | 3  | 3 | 3  | 3 | 3  | 3 | 15                                                        | 522                                            |     |      |
| 15                                        | Edukacja dla bezpieczeństwa    | 1                                                       | 1  |     |    |    |   |    |   |    |   | 1                                                         | 38                                             |     |      |
| 16                                        | Zajęcia z wychowawcą           | 1                                                       | 1  | 1   | 1  | 1  | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 | 5                                                         | 174                                            |     |      |
| Łączna liczba godzin                      |                                | 22                                                      |    | 21  |    | 22 |   | 20 |   | 13 |   | 23                                                        |                                                | 103 | 3602 |
| <b>Przedmioty w zakresie rozszerzonym</b> |                                |                                                         |    |     |    |    |   |    |   |    |   |                                                           |                                                |     |      |
| 17                                        | Biologia                       | 1                                                       | 1  | 1   | 1  | 2  | 2 | 2  | 2 | 1  | 3 | 8                                                         | 276                                            |     |      |
| Łączna liczba godzin                      |                                | 1                                                       |    | 1   |    | 2  |   | 2  |   | 1  |   | 3                                                         |                                                | 8   | 276  |
| <b>Kształcenie zawodowe teoretyczne</b>   |                                |                                                         |    |     |    |    |   |    |   |    |   |                                                           |                                                |     |      |

|                                                                         |                                                    |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |     |      |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|-----|------|
| 18                                                                      | Wypożyczenie i zasady bezpieczeństwa w gastronomii | 2  | 2 |    |   |    |   |    |   |    |   | 2   | 76   |
| 19                                                                      | Technologia gastronomiczna                         | 4  | 4 | 2  | 2 | 2  | 2 |    |   |    |   | 8   | 292  |
| 20                                                                      | Organizacja produkcji gastronomicznej              |    |   | 1  | 1 | 2  | 2 | 4  | 4 | 2  |   | 8   | 280  |
| 21                                                                      | Zasady żywienia i planowania żywienia              |    |   |    |   | 2  | 2 | 4  | 4 | 4  |   | 8   | 276  |
| 22                                                                      | Język obcy zawodowy - j. angielski                 |    |   |    |   | 1  | 1 | 1  | 1 |    |   | 2   | 72   |
| Łączna liczba godzin                                                    |                                                    | 6  |   | 3  |   | 7  |   | 9  |   | 6  | 0 | 28  | 996  |
| <b>Kształcenie zawodowe praktyczne</b>                                  |                                                    |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |     |      |
| 23                                                                      | Pracownia gastronomiczna                           | 5  | 5 | 4  | 4 | 5  | 5 |    |   |    |   | 14  | 468  |
| 24                                                                      | Zajęcia praktyczne - przygotowanie i wydawanie dań |    |   | 6  | 6 |    |   |    |   |    |   | 6   | 204  |
| 25                                                                      | Pracownia wykonywania usług gastronomicznych       |    |   |    |   |    |   | 4  | 4 | 8  |   | 8   | 264  |
| Łączna liczba godzin                                                    |                                                    | 5  |   | 10 |   | 5  |   | 4  |   | 8  | 0 | 28  | 936  |
| Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych               |                                                    | 34 |   | 35 |   | 36 |   | 35 |   | 27 |   | 167 | 5810 |
| 1                                                                       | Wychowanie do życia w rodzinie *                   |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   | 0   | 0    |
| 2                                                                       | Religia/etyka **                                   | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 2 | 10  | 348  |
| 3                                                                       | Zajęcia wyrównawcze/pozalekcyjne inne              | 1  | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 |    |   | 4   | 144  |
| Łączna tygodniowa liczba godzin w szkole                                |                                                    | 37 |   | 38 |   | 39 |   | 38 |   | 29 |   | 181 | 6302 |
| Praktyka zawodowa - klasa II - 4 tygodnie i klasa III i IV – 2 tygodnie |                                                    |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |     | 160  |
| Doradztwo zawodowe - 10 godzin w 5-letnim cyklu nauczania               |                                                    |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |     |      |

\* zgodnie z odrębnymi przepisami

\*\* zgodnie z odrębnymi przepisami

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację HGT.02 odbędzie się w II semestrze klasy III

HGT.02 - Przygotowanie i wydawanie dań

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację HGT.12 odbędzie się w I semestrze klasy V

HGT.012 - Organizacja żywienia i usług gastronomicznych

## Plan nauczania

### Technikum - klasa II B

Zawód: **technik usług fryzjerskich 514105**

Podbudowa programowa: szkoła

podstawowa

przyjęta liczba tygodni nauki w roku szkolnym 2020/21

| Lp                                        | Obowiązkowe zajęcia edukacyjne |    |   |    |   |     |   |    |   |    |    | Liczba godzin tygodniowo w pięcioletnim cyklu kształcenia | Liczba godzin w pięcioletnim cyklu kształcenia |
|-------------------------------------------|--------------------------------|----|---|----|---|-----|---|----|---|----|----|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|                                           |                                | I  |   | II |   | III |   | IV |   | V  |    |                                                           |                                                |
|                                           |                                | 38 |   | 34 |   | 36  |   | 36 |   | 30 |    |                                                           |                                                |
| <b>Przedmioty ogólnokształcące</b>        |                                |    |   |    |   |     |   |    |   |    |    |                                                           |                                                |
| 1                                         | Język polski                   | 3  | 3 | 3  | 3 | 3   | 3 | 3  | 3 | 2  | 6  | 16                                                        | 552                                            |
| 2                                         | Język angielski                | 2  | 2 | 2  | 2 | 2   | 2 | 3  | 3 | 2  | 4  | 12                                                        | 414                                            |
| 3                                         | Język niemiecki                | 2  | 2 | 2  | 2 | 2   | 2 | 1  | 1 | 1  | 1  | 8                                                         | 282                                            |
| 4                                         | muzyka                         | 1  | 1 |    |   |     |   |    |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 5                                         | Historia                       | 2  | 2 | 2  | 2 | 2   | 2 | 1  | 1 | 1  | 1  | 8                                                         | 282                                            |
| 6                                         | Wiedza o społeczeństwie        |    |   |    |   |     |   | 1  | 1 | 1  | 1  | 2                                                         | 66                                             |
| 7                                         | Podstawy przedsiębiorczości    |    |   | 1  | 1 | 1   | 1 |    |   |    |    | 2                                                         | 70                                             |
| 8                                         | Geografia                      | 1  | 1 | 1  | 1 | 1   | 1 | 1  | 1 |    |    | 4                                                         | 144                                            |
| 9                                         | Biologia                       | 1  | 1 | 1  | 1 | 1   | 1 | 1  | 1 |    |    | 4                                                         | 144                                            |
| 10                                        | Chemia                         | 1  | 1 | 1  | 1 | 1   | 1 | 1  | 1 |    |    | 4                                                         | 144                                            |
| 11                                        | Fizyka                         | 1  | 1 | 1  | 1 | 1   | 1 | 1  | 1 |    |    | 4                                                         | 144                                            |
| 12                                        | Matematyka                     | 2  | 2 | 2  | 2 | 3   | 3 | 3  | 3 | 2  | 6  | 14                                                        | 480                                            |
| 13                                        | Informatyka                    | 1  | 1 | 1  | 1 | 1   | 1 |    |   |    |    | 3                                                         | 108                                            |
| 14                                        | Wychowanie fizyczne            | 3  | 3 | 3  | 3 | 3   | 3 | 3  | 3 | 3  | 3  | 15                                                        | 522                                            |
| 15                                        | Edukacja dla bezpieczeństwa    | 1  | 1 |    |   |     |   |    |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 16                                        | Zajęcia z wychowawcą           | 1  | 1 | 1  | 1 | 1   | 1 | 1  | 1 | 1  | 1  | 5                                                         | 174                                            |
| Łączna liczba godzin                      |                                | 22 |   | 21 |   | 22  |   | 20 |   | 13 | 23 | 103                                                       | 3602                                           |
| <b>Przedmioty w zakresie rozszerzonym</b> |                                |    |   |    |   |     |   |    |   |    |    |                                                           |                                                |
| 17                                        | Język angielski                | 1  | 1 | 1  | 1 | 2   | 2 | 2  | 2 | 1  | 3  | 8                                                         | 276                                            |

|                                                                         |                                                     |    |   |    |   |    |   |    |   |    |  |   |   |     |      |     |  |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----|---|----|---|----|---|----|---|----|--|---|---|-----|------|-----|--|
| Łączna liczba godzin                                                    |                                                     | 1  |   | 1  |   | 2  |   | 2  |   | 1  |  | 3 |   | 8   |      | 276 |  |
| Kształcenie zawodowe teoretyczne                                        |                                                     |    |   |    |   |    |   |    |   |    |  |   |   |     |      |     |  |
| 18                                                                      | Podstawy i zasady bezpieczeństwa we fryzjerstwie    | 2  | 2 | 2  | 2 |    |   |    |   |    |  |   |   | 4   | 144  |     |  |
| 19                                                                      | Techniki fryzjerskie                                | 2  | 2 | 3  | 3 | 3  | 3 |    |   |    |  |   |   | 8   | 286  |     |  |
| 20                                                                      | Kreowanie wizerunku i bezpieczeństwo pracy fryzjera |    |   |    |   | 1  | 1 | 4  | 4 | 5  |  |   |   | 7,5 | 255  |     |  |
| 21                                                                      | Projektowanie i dokumentacja fryzur                 |    |   |    |   | 2  | 2 | 4  | 4 | 5  |  |   |   | 8,5 | 291  |     |  |
| 22                                                                      | Język obcy zawodowy - j. angielski                  | 1  | 1 | 1  | 1 |    |   |    |   |    |  |   |   | 2   | 72   |     |  |
| Łączna liczba godzin                                                    |                                                     | 5  |   | 6  |   | 6  |   | 8  |   | 10 |  |   | 0 | 30  | 1048 |     |  |
| Kształcenie zawodowe praktyczne                                         |                                                     |    |   |    |   |    |   |    |   |    |  |   |   |     |      |     |  |
| 23                                                                      | Pracownia wykonywania i stylizacji fryzur           | 6  | 6 | 7  | 7 | 6  | 6 |    |   |    |  |   |   | 19  | 682  |     |  |
| 24                                                                      | Pracownia wizualizacji                              |    |   |    |   |    |   | 5  | 5 | 4  |  |   |   | 7   | 240  |     |  |
| Łączna liczba godzin                                                    |                                                     | 6  |   | 7  |   | 6  |   | 5  |   | 4  |  |   | 0 | 26  | 922  |     |  |
| Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych               |                                                     | 34 |   | 35 |   | 36 |   | 35 |   | 27 |  |   |   | 167 | 5848 |     |  |
| 1                                                                       | Wychowanie do życia w rodzinie *                    |    |   |    |   |    |   |    |   |    |  |   |   | 0   | 0    |     |  |
| 2                                                                       | Religia/etyka **                                    | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  |  |   | 2 | 10  | 348  |     |  |
| 3                                                                       | Zajęcia wyrównawcze/pozalekcyjne inne               | 1  | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 |    |  |   |   | 4   | 144  |     |  |
| Łączna tygodniowa liczba godzin w szkole                                |                                                     | 37 |   | 38 |   | 39 |   | 38 |   | 29 |  |   |   | 181 | 6340 |     |  |
| Praktyka zawodowa - klasa II - 4 tygodnie i klasa III i IV – 2 tygodnie |                                                     |    |   |    |   |    |   |    |   |    |  |   |   | 160 |      |     |  |
| Doradztwo zawodowe - 10 godzin w 5-letnim cyklu nauczania               |                                                     |    |   |    |   |    |   |    |   |    |  |   |   |     |      |     |  |

\* zgodnie z odrębnymi przepisami

\*\* zgodnie z odrębnymi przepisami

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację FRK.01 odbędzie się w II semestrze klasy III

FRK.01 - Wykonywanie usług fryzjerskich

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację FRK.03 odbędzie się w I semestrze klasy V

FRK.03 - Projektowanie i wykonywanie fryzur

# Plan nauczania

## Technikum - klasa III A

Zawód: technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki - 311515

Podbudowa programowa: **gimnazjum**

przyjęta liczba tygodni nauki w roku szkolnym 2020/21

| Lp                                        | Obowiązkowe zajęcia edukacyjne |    |   |    |   |     |   |    |    | Liczba godzin tygodniowo w czteroletnim cyklu kształcenia | Liczba godzin w czteroletnim cyklu kształcenia |
|-------------------------------------------|--------------------------------|----|---|----|---|-----|---|----|----|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|                                           |                                | I  |   | II |   | III |   | IV |    |                                                           |                                                |
|                                           |                                | 38 |   | 36 |   | 36  |   | 30 |    |                                                           |                                                |
| <b>Przedmioty ogólnokształcące</b>        |                                |    |   |    |   |     |   |    |    |                                                           |                                                |
| 1                                         | Język polski                   | 3  | 3 | 3  | 3 | 3   | 3 | 2  | 4  | 12                                                        | 420                                            |
| 2                                         | Język angielski                | 2  | 2 | 2  | 2 | 2   | 2 | 1  | 3  | 8                                                         | 280                                            |
| 3                                         | Język niemiecki                | 2  | 2 | 1  | 1 | 2   | 2 | 1  | 3  | 7                                                         | 244                                            |
| 4                                         | Historia                       | 1  | 1 | 1  | 1 |     |   |    |    | 2                                                         | 74                                             |
| 5                                         | Wiedza o społeczeństwie        | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 6                                         | Wiedza o kulturze              | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 7                                         | Podstawy przedsiębiorczości    | 1  | 1 | 1  | 1 |     |   |    |    | 2                                                         | 74                                             |
| 8                                         | Geografia                      | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 9                                         | Biologia                       | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 10                                        | Chemia                         | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 11                                        | Fizyka                         | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 12                                        | Matematyka                     | 3  | 3 | 2  | 2 | 2   | 2 | 2  | 4  | 10                                                        | 348                                            |
| 13                                        | Informatyka                    | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 14                                        | Edukacja dla bezpieczeństwa    | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 15                                        | Zajęcia z wychowawcą           | 1  | 1 | 1  | 1 | 1   | 1 | 1  | 1  | 4                                                         | 140                                            |
| 16                                        | Wychowanie fizyczne            | 3  | 3 | 3  | 3 | 3   | 3 | 3  | 3  | 12                                                        | 420                                            |
| Łączna liczba godzin                      |                                | 24 |   | 14 |   | 13  |   | 10 | 18 | 65                                                        | 2304                                           |
| <b>Przedmioty w zakresie rozszerzonym</b> |                                |    |   |    |   |     |   |    |    |                                                           |                                                |
| 17                                        | Matematyka                     |    |   | 1  | 1 | 2   | 2 | 2  | 4  | 6                                                         | 198                                            |

|                                                                    |                                                                                       |    |   |    |   |    |   |    |    |     |      |     |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|---|----|---|----|---|----|----|-----|------|-----|
| 18                                                                 | Geografia                                                                             |    |   |    | 2 | 2  | 2 | 2  | 2  | 6   | 8    | 264 |
| 19                                                                 | Historia i społeczeństwo - przedmiot uzupełniający                                    |    |   |    |   |    | 2 | 2  | 1  | 3   | 4    | 132 |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                                                       | 0  |   | 3  |   | 6  |   | 5  | 13 | 18  | 594  |     |
| Kształcenie zawodowe teoretyczne                                   |                                                                                       |    |   |    |   |    |   |    |    |     |      |     |
| 20                                                                 | Język obcy zawodowy - j. angielski                                                    |    |   |    |   |    |   |    | 4  |     | 2    | 60  |
| 21                                                                 | Prowadzenie działalności gospodarczej                                                 |    |   |    |   | 1  | 1 | 2  |    |     | 2    | 66  |
| 22                                                                 | Przepisy ruchu drogowego                                                              | 2  |   |    | 2 |    |   |    |    |     | 2    | 74  |
| 23                                                                 | Podstawy konstrukcji maszyn                                                           | 2  | 2 | 4  | 4 |    |   |    |    |     | 6    | 220 |
| 24                                                                 | Pojazdy rolnicze                                                                      |    |   | 2  | 2 | 2  | 2 |    |    |     | 4    | 144 |
| 25                                                                 | Podstawy rolnictwa                                                                    | 1  | 1 |    |   |    |   |    |    |     | 1    | 38  |
| 26                                                                 | Maszyny rolnicze                                                                      |    |   | 2  | 2 | 2  | 2 |    |    |     | 4    | 144 |
| 27                                                                 | Eksploatacja systemów mechatronicznych                                                |    |   |    |   |    |   | 4  |    |     | 2    | 60  |
| 28                                                                 | Elektrotechnika, elektronika z automatyką                                             |    |   |    |   | 2  | 2 |    |    |     | 2    | 72  |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                                                       | 4  |   | 9  |   | 7  |   | 10 | 0  | 25  | 878  |     |
| Kształcenie zawodowe praktyczne                                    |                                                                                       |    |   |    |   |    |   |    |    |     |      |     |
| 27                                                                 | Zajęcia praktyczne - obróbka materiałów                                               | 6  | 6 |    |   |    |   |    |    |     | 6    | 228 |
| 28                                                                 | Zajęcia praktyczne - obsługa i eksploatacja pojazdów rolniczych                       |    |   | 4  | 4 |    |   |    |    |     | 4    | 144 |
| 29                                                                 | Zajęcia praktyczne - obsługa i eksploatacja maszyn rolniczych                         |    |   | 3  | 3 |    |   |    |    |     | 3    | 108 |
| 30                                                                 | Zajęcia praktyczne - użytkowanie i obsługa maszyn i pojazdów rolniczych               |    |   | 1  | 1 | 1  | 1 |    |    |     | 2    | 72  |
| 31                                                                 | Zajęcia praktyczne - naprawa pojazdów rolniczych                                      |    |   |    |   | 4  | 4 |    |    |     | 4    | 144 |
| 32                                                                 | Zajęcia praktyczne - naprawa maszyn rolniczych                                        |    |   |    |   | 3  | 3 |    |    |     | 3    | 108 |
| 33                                                                 | Zajęcia praktyczne - obsługiwanie i eksploatacja urządzeń i systemów agrotechnicznych |    |   |    |   |    |   | 6  |    |     | 3    | 90  |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                                                       | 6  |   | 8  |   | 8  |   | 6  | 0  | 25  | 894  |     |
| Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych          |                                                                                       | 34 |   | 34 |   | 34 |   | 31 |    | 133 |      |     |
| 1                                                                  | Wychowanie do życia w rodzinie *                                                      |    |   |    |   |    |   |    |    |     | 0    | 0   |
| 2                                                                  | Religia/etyka **                                                                      | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 2  | 8   | 280  |     |
| Łączna tygodniowa liczba godzin w szkole                           |                                                                                       | 36 |   | 36 |   | 36 |   | 33 |    | 141 | 4950 |     |
| Praktyka zawodowa - klasa II - 2 tygodnie i klasa III – 2 tygodnie |                                                                                       |    |   |    |   |    |   |    |    |     |      | 160 |

\* zgodnie z odrębnymi przepisami

\*\* zgodnie z odrębnymi przepisami

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację MG.03. odbędzie się w II semestrze klasy III

MG.03 - Eksploatacja pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie

MG.42 - Eksploatacja systemów mechatronicznych w rolnictwie

**Technikum - klasa III B**

Podbudowa programowa: **gimnazjum**

| Podstawa programowa: <b>gimnazjum</b>      |                                |                                                         |    |     |    |    |    |     |      |                                                           |                                                |
|--------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------|----|-----|----|----|----|-----|------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Lp                                         | Obowiązkowe zajęcia edukacyjne | przyjęta liczba tygodni nauki w roku szkolnym 2022/2023 |    |     |    |    |    |     |      | Liczba godzin tygodniowo w czteroletnim cyklu kształcenia | Liczba godzin w czteroletnim cyklu kształcenia |
|                                            |                                | I                                                       | II | III | IV | V  | VI | VII | VIII |                                                           |                                                |
|                                            |                                | 38                                                      |    | 36  |    | 36 |    | 30  |      |                                                           |                                                |
| <b>Przedmioty ogólnokształcące</b>         |                                |                                                         |    |     |    |    |    |     |      |                                                           |                                                |
| 1                                          | Język polski                   | 3                                                       | 3  | 3   | 3  | 3  | 3  | 2   | 4    | 12                                                        | 420                                            |
| 2                                          | Język angielski                | 2                                                       | 2  | 2   | 2  | 2  | 2  | 1   | 3    | 8                                                         | 280                                            |
| 3                                          | Język niemiecki                | 2                                                       | 2  | 1   | 1  | 2  | 2  | 1   | 3    | 7                                                         | 244                                            |
| 4                                          | Historia                       | 1                                                       | 1  | 1   | 1  |    |    |     |      | 2                                                         | 74                                             |
| 5                                          | Wiedza o społeczeństwie        | 1                                                       | 1  |     |    |    |    |     |      | 1                                                         | 38                                             |
| 6                                          | Wiedza o kulturze              | 1                                                       | 1  |     |    |    |    |     |      | 1                                                         | 38                                             |
| 7                                          | Podstawy przedsiębiorczości    | 1                                                       | 1  | 1   | 1  |    |    |     |      | 2                                                         | 74                                             |
| 8                                          | Geografia                      | 1                                                       | 1  |     |    |    |    |     |      | 1                                                         | 38                                             |
| 9                                          | Biologia                       | 1                                                       | 1  |     |    |    |    |     |      | 1                                                         | 38                                             |
| 10                                         | Chemia                         | 1                                                       | 1  |     |    |    |    |     |      | 1                                                         | 38                                             |
| 11                                         | Fizyka                         | 1                                                       | 1  |     |    |    |    |     |      | 1                                                         | 38                                             |
| 12                                         | Matematyka                     | 3                                                       | 3  | 2   | 2  | 2  | 2  | 2   | 4    | 10                                                        | 348                                            |
| 13                                         | Informatyka                    | 1                                                       | 1  |     |    |    |    |     |      | 1                                                         | 38                                             |
| 14                                         | Edukacja dla bezpieczeństwa    | 1                                                       | 1  |     |    |    |    |     |      | 1                                                         | 38                                             |
| 15                                         | Zajęcia z wychowawcą           | 1                                                       | 1  | 1   | 1  | 1  | 1  | 1   | 1    | 4                                                         | 140                                            |
| 16                                         | Wychowanie fizyczne            | 3                                                       | 3  | 3   | 3  | 3  | 3  | 3   | 3    | 12                                                        | 420                                            |
| Łączna liczba godzin                       |                                | 24                                                      |    | 14  |    | 13 |    | 10  | 18   | 65                                                        | 2304                                           |
| <b>Przedmiotów w zakresie rozszerzonym</b> |                                |                                                         |    |     |    |    |    |     |      |                                                           |                                                |

|                                                                    |                                                           |    |   |    |   |    |   |    |    |     |      |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----|---|----|---|----|---|----|----|-----|------|
| 17                                                                 | Język angielski                                           |    |   | 1  | 1 | 2  | 2 | 2  | 4  | 6   | 198  |
| 18                                                                 | Biologia                                                  |    |   | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 6  | 8   | 264  |
| 19                                                                 | Historia i społeczeństwo - przedmiot uzupełniający        |    |   |    |   | 2  | 2 | 1  | 3  | 4   | 132  |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                           | 0  |   | 3  |   | 6  |   | 5  | 13 | 18  | 594  |
| <b>Kształcenie zawodowe teoretyczne</b>                            |                                                           |    |   |    |   |    |   |    |    |     |      |
| 20                                                                 | Wyposażenie i zasady bezpieczeństwa w gastronomii         | 2  | 2 | 1  | 1 |    |   |    |    | 3   | 112  |
| 21                                                                 | Działalność gospodarcza w gastronomii                     | 2  | 2 | 1  | 1 |    |   |    |    | 3   | 112  |
| 22                                                                 | Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem              | 1  | 1 | 3  | 3 | 3  | 3 |    |    | 7   | 254  |
| 23                                                                 | Język obcy zawodowy - j. angielski                        | 1  | 1 | 1  | 1 | 1  | 1 |    |    | 3   | 110  |
| 24                                                                 | Zasady żywienia                                           |    |   | 1  | 1 | 1  | 1 | 3  |    | 3,5 | 117  |
| 25                                                                 | Organizacja produkcji gastronomicznej                     |    |   |    |   | 1  | 1 | 2  |    | 2   | 66   |
| 26                                                                 | Usługi gastronomiczne                                     |    |   |    |   | 2  | 2 | 3  |    | 3,5 | 117  |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                           | 6  |   | 7  |   | 8  |   | 8  | 0  | 25  | 888  |
| <b>Kształcenie zawodowe praktyczne</b>                             |                                                           |    |   |    |   |    |   |    |    |     |      |
| 27                                                                 | Pracownia gastronomiczna                                  | 4  | 4 | 4  | 4 | 5  | 5 |    |    | 13  | 476  |
| 28                                                                 | Zajęcia praktyczne                                        |    |   | 6  | 6 |    |   |    |    | 6   | 216  |
| 29                                                                 | Pracownia planowania żywienia i produkcji gastronomicznej |    |   |    |   | 1  | 1 | 4  |    | 3   | 96   |
| 30                                                                 | Pracownia obsługi klienta                                 |    |   |    |   | 1  | 1 | 4  |    | 3   | 96   |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                           | 4  |   | 10 |   | 7  |   | 8  | 0  | 25  | 884  |
| Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych          |                                                           | 34 |   | 34 |   | 34 |   | 31 |    | 133 |      |
| 1                                                                  | Wychowanie do życia w rodzinie *                          |    |   |    |   |    |   |    |    | 0   | 0    |
| 2                                                                  | Religia/etyka **                                          | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 2  | 8   | 280  |
| Łączna tygodniowa liczba godzin w szkole                           |                                                           | 36 |   | 36 |   | 36 |   | 33 |    | 141 | 4950 |
| Praktyka zawodowa - klasa II - 2 tygodnie i klasa III – 2 tygodnie |                                                           |    |   |    |   |    |   |    |    |     | 160  |

\* zgodnie z odrębnymi przepisami

\*\* zgodnie z odrębnymi przepisami

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację TG.07 odbędzie się w II semestrze klasy III

TG.07 - Sporządzanie potraw i napojów

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację TG.16 odbędzie się w I semestrze klasy IV

**Technikum - klasa III B**Zawód: **technik usług fryzjerskich - 514105**Podbudowa programowa: **gimnazjum**

przyjęta liczba tygodni nauki w roku szkolnym 2020/21

| Lp                                        | Obowiązkowe zajęcia edukacyjne |    |   |    |   |     |   |    |    | Liczba godzin tygodniowo w czteroletnim cyklu kształcenia | Liczba godzin w czteroletnim cyklu kształcenia |
|-------------------------------------------|--------------------------------|----|---|----|---|-----|---|----|----|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|                                           |                                | I  |   | II |   | III |   | IV |    |                                                           |                                                |
|                                           |                                | 38 |   | 36 |   | 36  |   | 30 |    |                                                           |                                                |
| <b>Przedmioty ogólnokształcące</b>        |                                |    |   |    |   |     |   |    |    |                                                           |                                                |
| 1                                         | Język polski                   | 3  | 3 | 3  | 3 | 3   | 3 | 2  | 4  | 12                                                        | 420                                            |
| 2                                         | Język angielski                | 2  | 2 | 2  | 2 | 2   | 2 | 1  | 3  | 8                                                         | 280                                            |
| 3                                         | Język niemiecki                | 2  | 2 | 1  | 1 | 2   | 2 | 1  | 3  | 7                                                         | 244                                            |
| 4                                         | Historia                       | 1  | 1 | 1  | 1 |     |   |    |    | 2                                                         | 74                                             |
| 5                                         | Wiedza o społeczeństwie        | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 6                                         | Wiedza o kulturze              | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 7                                         | Podstawy przedsiębiorczości    | 1  | 1 | 1  | 1 |     |   |    |    | 2                                                         | 74                                             |
| 8                                         | Geografia                      | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 9                                         | Biologia                       | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 10                                        | Chemia                         | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 11                                        | Fizyka                         | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 12                                        | Matematyka                     | 3  | 3 | 2  | 2 | 2   | 2 | 2  | 4  | 10                                                        | 348                                            |
| 13                                        | Informatyka                    | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 14                                        | Edukacja dla bezpieczeństwa    | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 15                                        | Zajęcia z wychowawcą           | 1  | 1 | 1  | 1 | 1   | 1 | 1  | 1  | 4                                                         | 140                                            |
| 16                                        | Wychowanie fizyczne            | 3  | 3 | 3  | 3 | 3   | 3 | 3  | 3  | 12                                                        | 420                                            |
| Łączna liczba godzin                      |                                | 24 |   | 14 |   | 13  |   | 10 | 18 | 65                                                        | 2304                                           |
| <b>Przedmioty w zakresie rozszerzonym</b> |                                |    |   |    |   |     |   |    |    |                                                           |                                                |
| 17                                        | Język niemiecki                |    |   | 1  | 1 | 2   | 2 | 2  | 4  | 6                                                         | 198                                            |
| 18                                        | Biologia                       |    |   | 2  | 2 | 2   | 2 | 2  | 6  | 8                                                         | 264                                            |

|                                                                    |                                                    |    |    |    |    |     |      |     |   |    |     |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----|----|----|----|-----|------|-----|---|----|-----|
| 19                                                                 | Historia i społeczeństwo - przedmiot uzupełniający |    |    |    |    | 2   | 2    | 1   | 3 | 4  | 132 |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                    | 0  | 3  | 6  | 5  | 13  | 18   | 594 |   |    |     |
| Kształcenie zawodowe teoretyczne                                   |                                                    |    |    |    |    |     |      |     |   |    |     |
| 20                                                                 | Podstawy fryzjerstwa                               | 1  | 1  | 2  | 2  |     |      |     |   | 3  | 110 |
| 21                                                                 | Techniki fryzjerskie                               | 3  | 3  | 4  | 4  | 4   | 4    |     |   | 11 | 402 |
| 22                                                                 | Kreowanie wizerunku                                |    |    | 1  | 1  | 1   | 1    | 8   |   | 6  | 192 |
| 23                                                                 | Organizacja salonu fryzjerskiego                   |    |    |    |    | 1   | 1    | 2   |   | 2  | 66  |
| 24                                                                 | Język obcy zawodowy - j. angielski                 |    |    |    |    | 1   | 1    | 4   |   | 3  | 96  |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                    | 4  | 7  | 7  | 14 | 0   | 25   | 866 |   |    |     |
| Kształcenie zawodowe praktyczne                                    |                                                    |    |    |    |    |     |      |     |   |    |     |
| 25                                                                 | Pracownia wykonywania i stylizacji fryzur          | 5  | 5  | 7  | 7  | 7   | 7    |     |   | 19 | 694 |
| 26                                                                 | Pracownia wizualizacji                             |    |    | 3  | 3  | 2   | 2    | 2   |   | 6  | 210 |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                    | 5  | 10 | 9  | 2  | 0   | 25   | 904 |   |    |     |
| Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych          |                                                    | 33 | 34 | 35 | 31 | 133 |      |     |   |    |     |
| 1                                                                  | Wychowanie do życia w rodzinie *                   |    |    |    |    |     |      |     |   | 0  | 0   |
| 2                                                                  | Religia/etyka **                                   | 2  | 2  | 2  | 2  | 2   | 2    | 2   | 2 | 8  | 280 |
| Łączna tygodniowa liczba godzin w szkole                           |                                                    | 35 | 36 | 37 | 33 | 141 | 4948 |     |   |    |     |
| Praktyka zawodowa - klasa II - 2 tygodnie i klasa III – 2 tygodnie |                                                    |    |    |    |    |     |      |     |   |    | 160 |

\* zgodnie z odrębnymi przepisami

\*\* zgodnie z odrębnymi przepisami

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację AU.21 odbędzie się w II semestrze klasy III

AU.21 - Wykonywanie zabiegów fryzjerskich

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację AU.26 odbędzie się w I semestrze klasy IV

AU.26 - Projektowanie fryzur

**Zawód: technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki - 311515**

przyjęta liczba tygodni nauki w roku szkolnym 2020/21

| Podstawa programowa: <i>gimnazjum</i> przyjęta liczba tygodni nauki w roku szkolnym: <i>34</i> |                                |    |   |    |   |     |   |    |    |                                                           |                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----|---|----|---|-----|---|----|----|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Lp                                                                                             | Obowiązkowe zajęcia edukacyjne |    |   |    |   |     |   |    |    | Liczba godzin tygodniowo w czteroletnim cyklu kształcenia | Liczba godzin w czteroletnim cyklu kształcenia |
|                                                                                                |                                | I  |   | II |   | III |   | IV |    |                                                           |                                                |
|                                                                                                |                                | 38 |   | 36 |   | 36  |   | 30 |    |                                                           |                                                |
| <b>Przedmioty ogólnokształcące</b>                                                             |                                |    |   |    |   |     |   |    |    |                                                           |                                                |
| 1                                                                                              | Język polski                   | 3  | 3 | 3  | 3 | 3   | 3 | 2  | 4  | 12                                                        | 420                                            |
| 2                                                                                              | Język angielski                | 2  | 2 | 2  | 2 | 2   | 2 | 1  | 3  | 8                                                         | 280                                            |
| 3                                                                                              | Język niemiecki                | 2  | 2 | 1  | 1 | 2   | 2 | 1  | 3  | 7                                                         | 244                                            |
| 4                                                                                              | Historia                       | 1  | 1 | 1  | 1 |     |   |    |    | 2                                                         | 74                                             |
| 5                                                                                              | Wiedza o społeczeństwie        | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 6                                                                                              | Wiedza o kulturze              | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 7                                                                                              | Podstawy przedsiębiorczości    | 1  | 1 | 1  | 1 |     |   |    |    | 2                                                         | 74                                             |
| 8                                                                                              | Geografia                      | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 9                                                                                              | Biologia                       | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 10                                                                                             | Chemia                         | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 11                                                                                             | Fizyka                         | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 12                                                                                             | Matematyka                     | 3  | 3 | 2  | 2 | 2   | 2 | 2  | 4  | 10                                                        | 348                                            |
| 13                                                                                             | Informatyka                    | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 14                                                                                             | Edukacja dla bezpieczeństwa    | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 15                                                                                             | Zajęcia z wychowawcą           | 1  | 1 | 1  | 1 | 1   | 1 | 1  | 1  | 4                                                         | 140                                            |
| 16                                                                                             | Wychowanie fizyczne            | 3  | 3 | 3  | 3 | 3   | 3 | 3  | 3  | 12                                                        | 420                                            |
| Łączna liczba godzin                                                                           |                                | 24 |   | 14 |   | 13  |   | 10 | 18 | 65                                                        | 2304                                           |
| <b>Przedmioty w zakresie rozszerzonym</b>                                                      |                                |    |   |    |   |     |   |    |    |                                                           |                                                |

|                                                                    |                                                                                      |    |   |    |    |    |   |    |    |     |      |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----|---|----|----|----|---|----|----|-----|------|
| 17                                                                 | Matematyka                                                                           |    |   | 1  | 1  | 2  | 2 | 2  | 4  | 6   | 198  |
| 18                                                                 | Geografia                                                                            |    |   | 2  | 2  | 2  | 2 | 2  | 6  | 8   | 264  |
| 19                                                                 | Historia i społeczeństwo - przedmiot uzupełniający                                   |    |   |    |    | 2  | 2 | 1  | 3  | 4   | 132  |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                                                      | 0  |   | 3  |    | 6  |   | 5  | 13 | 18  | 594  |
| <b>Kształcenie zawodowe teoretyczne</b>                            |                                                                                      |    |   |    |    |    |   |    |    |     |      |
| 20                                                                 | Język obcy zawodowy - j. angielski                                                   |    |   |    |    |    |   | 4  |    | 2   | 60   |
| 21                                                                 | Prowadzenie działalności gospodarczej                                                |    |   |    |    | 1  | 1 | 2  |    | 2   | 66   |
| 22                                                                 | Przepisy ruchu drogowego                                                             | 2  |   |    | 2  |    |   |    |    | 2   | 74   |
| 23                                                                 | Podstawy konstrukcji maszyn                                                          | 2  | 2 | 4  | 4  |    |   |    |    | 6   | 220  |
| 24                                                                 | Pojazdy rolnicze                                                                     |    |   | 2  | 2  | 2  | 2 |    |    | 4   | 144  |
| 25                                                                 | Podstawy rolnictwa                                                                   | 1  | 1 |    |    |    |   |    |    | 1   | 38   |
| 26                                                                 | Maszyny rolnicze                                                                     |    |   | 2  | 2  | 2  | 2 |    |    | 4   | 144  |
| 27                                                                 | Eksploatacja systemów mechatronicznych                                               |    |   |    |    |    |   | 4  |    | 2   | 60   |
| 28                                                                 | Elektrotechnika, elektronika z automatyką                                            |    |   |    |    | 2  | 2 |    |    | 2   | 72   |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                                                      | 5  | 3 | 8  | 10 | 7  |   | 10 | 0  | 25  | 878  |
| <b>Kształcenie zawodowe praktyczne</b>                             |                                                                                      |    |   |    |    |    |   |    |    |     |      |
| 27                                                                 | Zajęcia praktyczne - obróbka materiałów                                              | 6  | 6 |    |    |    |   |    |    | 6   | 228  |
| 28                                                                 | Zajęcia praktyczne - obsługa i eksploatacja pojazdów rolniczych                      |    |   | 4  | 4  |    |   |    |    | 4   | 144  |
| 29                                                                 | Zajęcia praktyczne - obsługa i eksploatacja maszyn rolniczych                        |    |   | 3  | 3  |    |   |    |    | 3   | 108  |
| 30                                                                 | Zajęcia praktyczne - użytkowanie i obsługa maszyn i pojazdów rolniczych              |    |   | 1  | 1  | 1  | 1 |    |    | 2   | 72   |
| 31                                                                 | Zajęcia praktyczne - naprawa pojazdów rolniczych                                     |    |   |    |    | 4  | 4 |    |    | 4   | 144  |
| 32                                                                 | Zajęcia praktyczne - naprawa maszyn rolniczych                                       |    |   |    |    | 3  | 3 |    |    | 3   | 108  |
| 33                                                                 | Zajęcia praktyczne - obsługiwanie i eksploatacja urządzeń i systemów agrotronicznych |    |   |    |    |    |   | 6  |    | 3   | 90   |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                                                      | 6  |   | 8  |    | 8  |   | 6  | 0  | 25  | 894  |
| Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych          |                                                                                      | 34 |   | 34 |    | 34 |   | 31 |    | 133 |      |
| 1                                                                  | Wychowanie do życia w rodzinie *                                                     |    |   |    |    |    |   |    |    | 0   | 0    |
| 2                                                                  | Religia/etyka **                                                                     | 2  | 2 | 2  | 2  | 2  | 2 | 2  | 2  | 8   | 280  |
| Łączna tygodniowa liczba godzin w szkole                           |                                                                                      | 36 |   | 36 |    | 36 |   | 33 |    | 141 | 4950 |
| Praktyka zawodowa - klasa II - 2 tygodnie i klasa III – 2 tygodnie |                                                                                      |    |   |    |    |    |   |    |    |     | 160  |

\* zgodnie z odrębnymi przepisami

\*\* zgodnie z odrębnymi przepisami

*Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację MG.03 odbędzie się w II semestrze klasy III*  
*MG.03 - Eksploatacja pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie*  
*Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację MG.46 odbędzie się w I semestrze klasy IV*  
*MG.46 - Eksploatacja systemów mechatronicznych w rolnictwie*

## ***Plan nauczania***

**Technikum - klasa IV B**

**Zawód: technik żywienia i usług gastronomicznych - 343404**

Podbudowa programowa: **gimnazjum**

przyjęta liczba tygodni nauki w roku szkolnym 2020/201

[illegible]

|                                                                    |                                                           |    |   |    |   |    |   |    |    |     |      |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----|---|----|---|----|---|----|----|-----|------|
| Łączna liczba godzin                                               |                                                           | 24 |   | 14 |   | 13 |   | 10 | 18 | 65  | 2304 |
| Przedmioty w zakresie rozszerzonym                                 |                                                           |    |   |    |   |    |   |    |    |     |      |
| 17                                                                 | Język angielski                                           |    |   | 1  | 1 | 2  | 2 | 2  | 4  | 6   | 198  |
| 18                                                                 | Biologia                                                  |    |   | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 6  | 8   | 264  |
| 19                                                                 | Historia i społeczeństwo - przedmiot uzupełniający        |    |   |    |   | 2  | 2 | 1  | 3  | 4   | 132  |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                           | 0  |   | 3  |   | 6  |   | 5  | 13 | 18  | 594  |
| Kształcenie zawodowe teoretyczne                                   |                                                           |    |   |    |   |    |   |    |    |     |      |
| 20                                                                 | Wypożyczenie i zasady bezpieczeństwa w gastronomii        | 2  | 2 | 1  | 1 |    |   |    |    | 3   | 112  |
| 21                                                                 | Działalność gospodarcza w gastronomii                     | 2  | 2 | 1  | 1 |    |   |    |    | 3   | 112  |
| 22                                                                 | Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem              | 3  | 3 | 2  | 2 | 2  | 2 |    |    | 7   | 258  |
| 23                                                                 | Język obcy zawodowy - j. angielski                        | 2  | 2 | 1  | 1 |    |   |    |    | 3   | 112  |
| 24                                                                 | Zasady żywienia                                           |    |   | 2  | 2 | 1  | 1 | 2  |    | 4   | 138  |
| 25                                                                 | Organizacja produkcji gastronomicznej                     |    |   |    |   | 1  | 1 | 3  |    | 2,5 | 81   |
| 26                                                                 | Usługi gastronomiczne                                     |    |   |    |   | 2  | 2 | 3  |    | 3,5 | 117  |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                           | 9  |   | 7  |   | 6  |   | 8  | 0  | 26  | 930  |
| Kształcenie zawodowe praktyczne                                    |                                                           |    |   |    |   |    |   |    |    |     |      |
| 27                                                                 | Pracownia gastronomiczna                                  |    |   | 5  | 5 | 7  | 7 |    |    | 12  | 432  |
| 28                                                                 | Zajęcia praktyczne                                        |    |   | 6  | 6 |    |   |    |    | 6   | 216  |
| 29                                                                 | Pracownia planowania żywienia i produkcji gastronomicznej |    |   |    |   | 1  | 1 | 4  |    | 3   | 96   |
| 30                                                                 | Pracownia obsługi klienta                                 |    |   |    |   | 1  | 1 | 4  |    | 3   | 96   |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                           | 0  |   | 11 |   | 9  |   | 8  | 0  | 24  | 840  |
| Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych          |                                                           | 33 |   | 35 |   | 34 |   | 31 |    | 133 |      |
| 1                                                                  | Wychowanie do życia w rodzinie *                          |    |   |    |   |    |   |    |    | 0   | 0    |
| 2                                                                  | Religia/etyka **                                          | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 2  | 8   | 280  |
| Łączna tygodniowa liczba godzin w szkole                           |                                                           | 35 |   | 37 |   | 36 |   | 33 |    | 141 | 4948 |
| Praktyka zawodowa - klasa II - 2 tygodnie i klasa III – 2 tygodnie |                                                           |    |   |    |   |    |   |    |    |     | 160  |

\* zgodnie z odrębnymi przepisami

\*\* zgodnie z odrębnymi przepisami

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację TG.07 odbędzie się w II semestrze klasy III

*TG.16 - Organizacja żywienia i usług gastronomicznych*

| Lp                                        | Obowiązkowe zajęcia edukacyjne |    |   |    |   |     |   |    |    | Liczba godzin tygodniowo w czteroletnim cyklu kształcenia | Liczba godzin w czteroletnim cyklu kształcenia |
|-------------------------------------------|--------------------------------|----|---|----|---|-----|---|----|----|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|                                           |                                | I  |   | II |   | III |   | IV |    |                                                           |                                                |
|                                           |                                | 38 |   | 36 |   | 36  |   | 30 |    |                                                           |                                                |
| <b>Przedmioty ogólnokształcące</b>        |                                |    |   |    |   |     |   |    |    |                                                           |                                                |
| 1                                         | Język polski                   | 3  | 3 | 3  | 3 | 3   | 3 | 2  | 4  | 12                                                        | 420                                            |
| 2                                         | Język angielski                | 2  | 2 | 2  | 2 | 2   | 2 | 1  | 3  | 8                                                         | 280                                            |
| 3                                         | Język niemiecki                | 2  | 2 | 1  | 1 | 2   | 2 | 1  | 3  | 7                                                         | 244                                            |
| 4                                         | Historia                       | 1  | 1 | 1  | 1 |     |   |    |    | 2                                                         | 74                                             |
| 5                                         | Wiedza o społeczeństwie        | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 6                                         | Wiedza o kulturze              | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 7                                         | Podstawy przedsiębiorczości    | 1  | 1 | 1  | 1 |     |   |    |    | 2                                                         | 74                                             |
| 8                                         | Geografia                      | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 9                                         | Biologia                       | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 10                                        | Chemia                         | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 11                                        | Fizyka                         | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 12                                        | Matematyka                     | 3  | 3 | 2  | 2 | 2   | 2 | 2  | 4  | 10                                                        | 348                                            |
| 13                                        | Informatyka                    | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 14                                        | Edukacja dla bezpieczeństwa    | 1  | 1 |    |   |     |   |    |    | 1                                                         | 38                                             |
| 15                                        | Zajęcia z wychowawcą           | 1  | 1 | 1  | 1 | 1   | 1 | 1  | 1  | 4                                                         | 140                                            |
| 16                                        | Wychowanie fizyczne            | 3  | 3 | 3  | 3 | 3   | 3 | 3  | 3  | 12                                                        | 420                                            |
| Łączna liczba godzin                      |                                | 24 |   | 14 |   | 13  |   | 10 | 18 | 65                                                        | 2304                                           |
| <b>Przedmioty w zakresie rozszerzonym</b> |                                |    |   |    |   |     |   |    |    |                                                           |                                                |

|                                                                    |                                                    |    |   |    |   |    |   |    |    |     |      |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----|---|----|---|----|---|----|----|-----|------|
| 17                                                                 | Język niemiecki                                    |    |   | 1  | 1 | 2  | 2 | 2  | 4  | 6   | 198  |
| 18                                                                 | Biologia                                           |    |   | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 6  | 8   | 264  |
| 19                                                                 | Historia i społeczeństwo - przedmiot uzupełniający |    |   |    |   | 2  | 2 | 1  | 3  | 4   | 132  |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                    | 0  |   | 3  |   | 6  |   | 5  | 13 | 18  | 594  |
| Kształcenie zawodowe teoretyczne                                   |                                                    |    |   |    |   |    |   |    |    |     |      |
| 20                                                                 | Podstawy fryzjerstwa                               | 1  | 1 | 2  | 2 |    |   |    |    | 3   | 110  |
| 21                                                                 | Techniki fryzjerskie                               | 3  | 3 | 4  | 4 | 4  | 4 |    |    | 11  | 402  |
| 22                                                                 | Kreowanie wizerunku                                |    |   | 1  | 1 | 1  | 1 | 8  |    | 6   | 192  |
| 23                                                                 | Organizacja salonu fryzjerskiego                   |    |   |    |   | 1  | 1 | 2  |    | 2   | 66   |
| 24                                                                 | Język obcy zawodowy - j. angielski                 |    |   |    |   | 1  | 1 | 4  |    | 3   | 96   |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                    | 4  |   | 7  |   | 7  |   | 14 | 0  | 25  | 866  |
| Kształcenie zawodowe praktyczne                                    |                                                    |    |   |    |   |    |   |    |    |     |      |
| 25                                                                 | Pracownia wykonywania i stylizacji fryzur          | 5  | 5 | 7  | 7 | 7  | 7 |    |    | 19  | 694  |
| 26                                                                 | Pracownia wizualizacji                             |    |   | 3  | 3 | 2  | 2 | 2  |    | 6   | 210  |
| Łączna liczba godzin                                               |                                                    | 5  |   | 10 |   | 9  |   | 2  | 0  | 25  | 904  |
| Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych          |                                                    | 33 |   | 34 |   | 35 |   | 31 |    | 133 |      |
| 1                                                                  | Wychowanie do życia w rodzinie *                   |    |   |    |   |    |   |    |    | 0   | 0    |
| 2                                                                  | Religia/etyka **                                   | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 2 | 2  | 2  | 8   | 280  |
| Łączna tygodniowa liczba godzin w szkole                           |                                                    | 35 |   | 36 |   | 37 |   | 33 |    | 141 | 4948 |
| Praktyka zawodowa - klasa II - 2 tygodnie i klasa III – 2 tygodnie |                                                    |    |   |    |   |    |   |    |    |     | 160  |

\* zgodnie z odrębnymi przepisami

\*\* zgodnie z odrębnymi przepisami

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację AU.21 odbędzie się w II semestrze klasy III

AU.21 - Wykonywanie zabiegów fryzjerskich

Egzamin potwierdzający drugą kwalifikację AU.26 odbędzie się w I semestrze klasy IV

AU.26 - Projektowanie fryzur